

## ACTIVIDADES RECREATIVAS 7° B (del 13 al 17/4)

¡Hola Chicos! ¡Hoy vamos a realizar acertijos matemáticos!

¡¡¡A divertirse en familia!!!

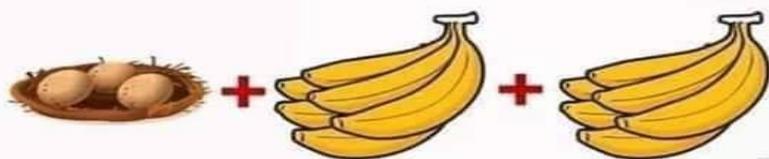
La suma de las edades del padre e hijo es 66 años. La edad del padre es la misma que la edad del hijo, pero al revés.  
¿Cuántos años tiene cada quien?


$$+ = 66$$


$$= ? \quad = ?$$


$$+ + = 60$$


$$+ + = 26$$


$$+ + = 15$$


$$+ \times = ??$$

# ¿CUÁNTO ES?

$$\text{shoe} + \text{shoe} + \text{shoe} + \text{shoe} + \text{shoe} + \text{shoe} = 30$$

$$\text{boy} + \text{boy} + \text{shoe} + \text{shoe} = 20$$

$$\text{ice cream} + \text{ice cream} + \text{boy} = 13$$

$$\text{shoe} + \text{boy} \times \text{ice cream} = ?$$

$$\text{girl} + \text{girl} + \text{girl} = 24$$

$$\text{teddy bear} + \text{girl} + \text{teddy bear} = 18$$

$$\text{flower} + \text{flower} + \text{girl} = 16$$

$$\text{balloon} + \text{balloon} + \text{teddy bear} = 9$$

$$\text{teddy bear} + \text{balloon} \times \text{girl} = ??$$

#ramimat

Piensa un número.  
 Calcula el doble del número.  
 Súmale seis.  
 Calcula la mitad.  
 Resta el número  
 que habías pensado.  
 La respuesta es 3.



# PIENSA rápido

¿Cual es el número que falta?

6	2	12
4	5	20
24	10	?

**SUDOKU:** Este juego está compuesto por una cuadrícula de 9x9 casillas, dividida en regiones de 3x3 casillas. Partiendo de algunos números ya dispuestos en algunas de las casillas, hay que completar las casillas vacías con dígitos del 1 al 9 sin que se repitan por fila, columna o región.

Para saber qué número corresponde a cada casilla deben **tenerse en cuenta estas reglas básicas.**

- Ningún número puede repetirse en una misma fila.
- Ningún número puede repetirse en una misma columna.
- Ningún número puede repetirse en una misma región.
- Ningún número puede repetirse entre las casillas amigas.
- Un consejo que suelen dar los fanáticos del Sudoku es usar lápiz en lugar de bolígrafo, para que sea más fácil hacer correcciones.
- Ejemplo:

5	3	4	6	7	8	9	1	2
6	7	2	1	9	5	3	4	8
1	9	8	3	4	2	5	6	7
8	5	9	7	6	1	4	2	3
4	2	6	8	5	3	7	9	1
7	1	3	9	2	4	8	5	6
9	6	1	5	3	7	2	8	4
2	8	7	4	1	9	6	3	5
3	4	5	2	8	6	1	7	9

	1		6		7	3	5	
		3	4		9	8		6
				8				1
		8				7		5
	4		3		8		9	
3		6				1		
6				7				
7		1	2		5	9		
	8	2	9		6		1	

Les propongo que cada uno busque un acertijo matemático similar a los anteriores y los intercambien por WhatsApp entre compañeros para resolverlos.

Esta vez la propuesta es diferente: pensar, divertirse y disfrutar en familia.

**No deben enviar los trabajos para su corrección.**